

《旧RD最終処分場二次対策工事 工事情報 第45号 をお知らせいたします》

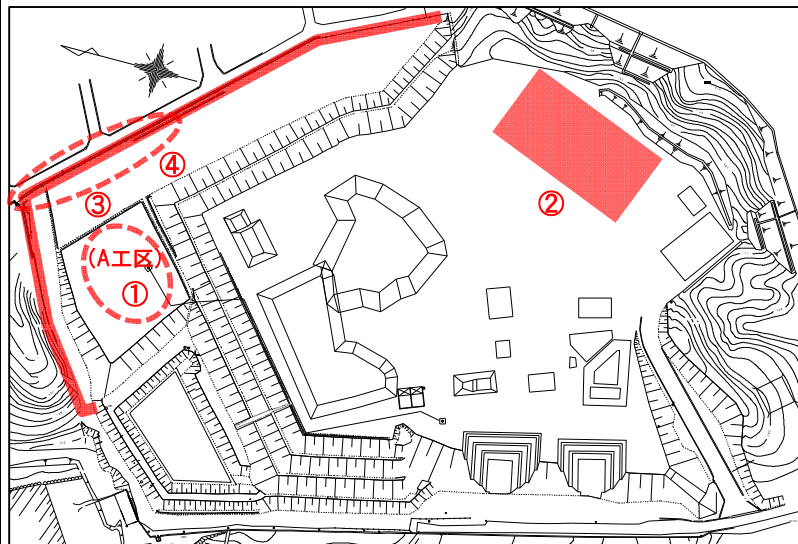
作成日：平成26年12月22日

日付	施工実績							施工予定							備考							
	平成26年12月							平成27年1月														
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日								
工種・作業内容	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	
廃棄物土・有害物掘削工																						
①汚染地下水拡散防止対策工	事前調査ホーリング工		A工区		調査ホーリング																	
廃棄物選別工							休		休									休				
②選別処理施設工	基礎工		仕切り鋼矢板設置、外構工事						外構工事													
	建屋工		テント鉄骨組立・シート張り						テント鉄骨組立・シート張り													
	機械設置工		土台設置						土台設置													
汚染地下水拡散防止対策工							工		工									工				
③鉛直遮水壁工	TRD工法		TRD工						TRD工													
④仮設備工	防音壁		防音シート撤去						防音シート撤去													

【工事施工予定位置図】

【工事施工状況写真】

撮影日：平成26年12月19日



② 選別処理施設工

建屋の鉄骨を取り付けています。
鉄骨の組み立ては概ね完成しました。



② 選別処理施設工

選別機械を設置するための
土台を組み立てています。



③ 鉛直遮水壁工

団地側については完了しました。

【お知らせ】

- ・平成26年12月28日(日)～平成27年1月4日(日)の間は休工します。
- ・休工中は、1日に2回場内の点検・巡回を行います。万が一異状等を発見されましたら、お手数ですが下記の番号までご連絡ください。

[電話番号]

発注者：滋賀県 最終処分場特別対策室 090-1441-7108

受注者：鴻池・不動テトラ・八田建設JV 武村 090-5034-6832

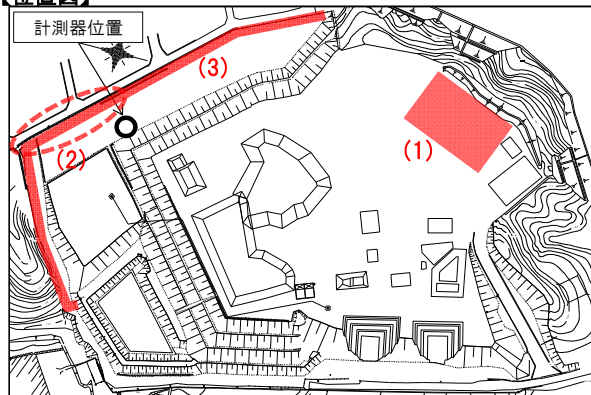
《騒音・振動・粉じん・臭気自動計測の週間結果報告》

(報告対象期間:12月12日~12月18日)

【概要】

二次対策工事による周辺環境への影響を調査するために、旧RD最終処分場と隣接する住宅地との境界に計測器を設置し、「騒音・振動・粉じん・臭気」を連続自動計測しています。
各項目の1週間分の計測結果をグラフにしました。
※網掛け部は休工の時間帯(休日および夜間)です。

【位置図】



【測定値管理基準】

	騒音	振動	粉じん	臭気
第1管理値	基準値の90%	基準値の90%	基準値の90%	10(センサー値)
第2管理値	基準値	基準値	基準値	参考値
基準値	85dB 栗東市の特定建設作業(騒音)に係る規制基準	75dB 栗東市の特定建設作業(振動)に係る規制基準	0.2mg/m ³ 環境省『大気汚染に係る環境基準』の「環境上の条件・浮遊粒子状物質」記載基準	10(硫化水素臭などの異臭) 草津市「臭気指数規制基準 第1種地域 敷地境界線(第1号)」記載基準

第1管理値を超過した場合

騒音 振動 粉じん	作業を一旦中断し注意喚起した後、警戒しつつ作業を行います
臭気	作業を一旦中断し、現場の監督員が直接臭いを確認します

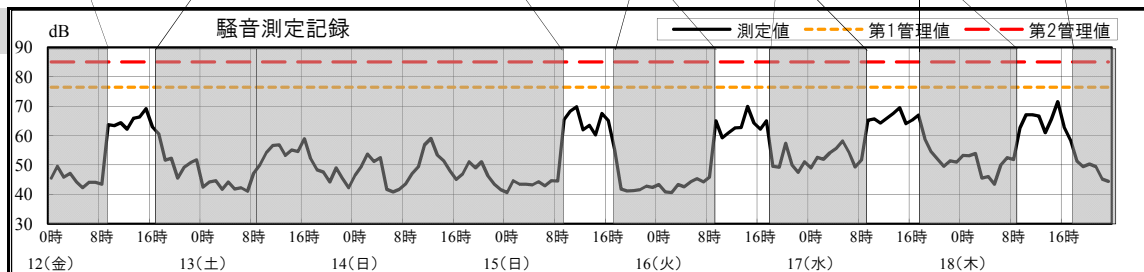
第2管理値を超過した場合

騒音 振動 粉じん	直ちに作業を中断し、周辺7自治会長に連絡し原因究明後、対策を講じ作業を再開します
臭気	臭いの確認により硫化水素臭などの異臭がした場合には、直ちに作業を中断し、周辺7自治会長に連絡し対策を講じたうえで作業を再開します

主な実施作業内容		平成26年12月						備考
		12 金	13 土	14 日	15 月	16 火	17 水	
廃棄物選別工								
(1)選別処理施設工		鋼矢板設置						外構工事、テント設置、機械設置
汚染地下水拡散防止対策工								
(2)鉛直遮水壁工	TRD工法	TRD工						TRD工
汚染地下水拡散防止対策工								
(3)仮設備工	防音壁	防音シート撤去						防音シート撤去

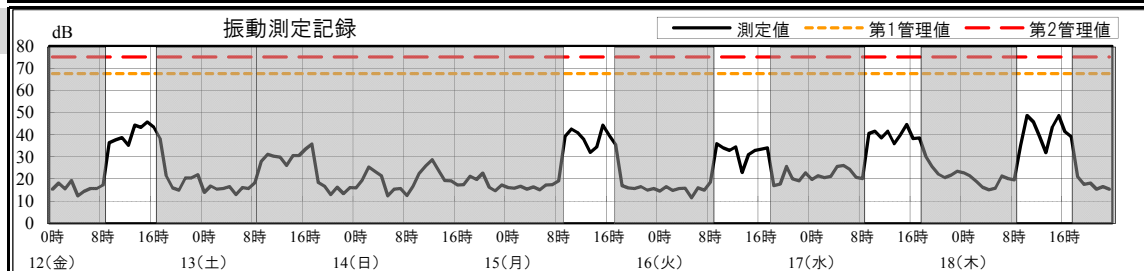
【騒音】

工事時間帯において、70デシベル(dB)程度の値となっています。これらは施工中の「鉛直遮水壁工」の影響です。



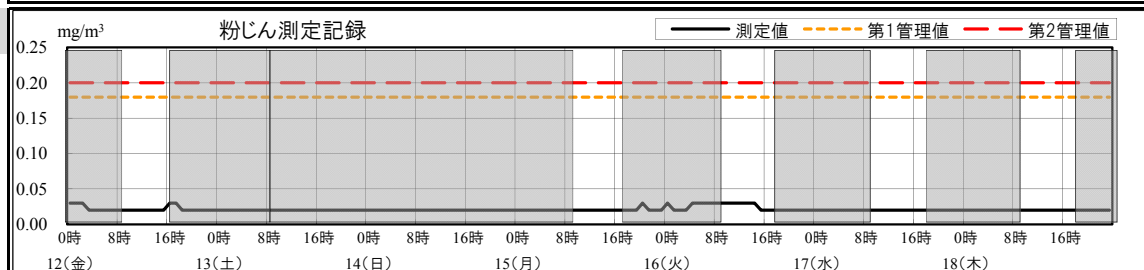
【振動】

工事時間帯には、40~50デシベル(dB)程度の値となっています。これらは施工中の「鉛直遮水壁工」の影響です。団地側にて確認しましたが、人の感覚では振動を感じることはできない程度でした。



【粉じん】

(特になし)



【臭気】

比較のおちついた値となっていますが、引き続き注視していき、何か異常が見られた際はすぐに現場へ向かい確認をします。

